



Operating Instructions

for the LD SAT 42 / SAT 62 and SUB 88 Sound System

LD SAT 42 Allround Monitor

Technical data and features:

Load capacity (RMS/max.): 60/100 W
Loudspeaker: 4" bass & 1" Kapton tweeter with tweeter protection
Frequency range: 75 Hz to 20.000 Hz
Max. SPL: 107 dB
Impedance: 16 ohms
Terminals: Clamp-type connection
Dimensions (WxHxD): 140 x 230 x 125 mm
Weight: 2.7 kg
Accessories (included): 4 M6 rigging/mounting points, mounting brackets, wall mounting plate and fastening screws

Operating information:

Up to 4 SAT 42 monitors per power amp output can be operated in parallel on 4-ohm. At the rear connection terminal, the loudspeaker signal is simply looped through to the next SAT 42 speaker.

LD SAT 62 Allround Monitor

Technical data and features:

Load capacity (RMS/max.): 80/130 W
Loudspeaker: 6.5" bass & 1" Kapton tweeter with tweeter protection
Frequency range: 55 Hz to 20.000 Hz
Max. SPL: 111 dB
Impedance: 16 ohms
Terminals: Clamp-type connection
Dimensions (WxHxD): 200 x 320 x 200 mm
Weight: 4.1 kg
Accessories (included): 4 M6 rigging/mounting points, mounting brackets, wall mounting plate and fastening screws

Operating information:

Up to 4 SAT 62 monitors per power amp output can be operated in parallel 4-ohm. At the rear connection terminal, the loudspeaker signal is simply looped through to the next SAT 62 speaker.

LD SUB88 - Passive Subbass

Technical data and features:

Load capacity (RMS/max.): 2 x 100/180 W
Loudspeaker: 2 x 8"
Frequency range: 40 Hz to 120 Hz
Max. SPL: 114 dB
Impedance: 2 x 8 ohms
Terminals: Clamp-type connection
Dimensions (WxHxD): 600 x 250 x 350 mm
Weight: 11 kg

Operating information in connection with the LD SAT 42/62:

Connect the loudspeaker cables coming from the power amplifier to the subwoofer connection terminals labelled Input A and B. Then connect the satellites SAT 42 or SAT 62 to the connection terminals labelled Output A and B. Up to 4 SAT 42 or SAT 62 satellites can be operated in this combination on 4-ohm. We recommend loudspeaker cables such as the Adam Hall KLS 215, with a cross-section of at least 2 x 1.5 mm².

Warranty

Adam Hall provides a warranty for all demonstrable defects in materials or manufacture for a period of 24 months following purchase. All damage caused by incorrect or improper operation is excluded from the warranty. Servicing by third parties or unauthorised modifications shall void any warranty claims.

new: www.ld-systems.com



Bedienungsanleitung

LD SAT 42 / SAT 62 und SUB 88 Sound System

LD SAT 42 Allround Monitor

Technische Daten und Ausstattungsmerkmale:

Belastbarkeit (RMS/max.): 60/100 W

Lautsprecher: 4" Bass / 1" Kapton Hochtöner m. Hochtonschutz

Frequenzbereich: 75 20.000 Hz

max. Schalldruck: 107 dB

Impedanz: 16 Ohm

Anschlüsse: Klemmanschluss

Abmessungen(BxHxT): 140 x 230 x 125 mm

Gewicht: 2,7 kg

Zubehör (im Lieferumfang enthalten): 4 Flug-/Montagepunkte M6, Montagebügel, Wandmontageplatte und Befestigungsschrauben

Betriebshinweis:

Sie können bis zu 4 SAT42 Monitore pro Endstufenausgang parallel an 4 Ohm betreiben. Das Lautsprechersignal wird einfach am rückseitigen Anschlussterminal zur nächsten SAT42 Box weiter durch geschliffen.

LD SAT 62 Allround Monitor

Technische Daten und Ausstattungsmerkmale:

Belastbarkeit (RMS/max.): 80/130 W

Lautsprecher: 6,5" Bass / 1" Kapton Hochtöner m. Hochtonschutz

Frequenzbereich: 55 20.000 Hz

max. Schalldruck: 111 dB

Impedanz: 16 Ohm

Anschlüsse: Klemmanschluss

Abmessungen(BxHxT): 200 x 320 x 200 mm

Gewicht: 4,1 kg

Zubehör (im Lieferumfang enthalten): 4 Flug-/Montagepunkte M6, Montagebügel, Wandmontageplatte und Befestigungs-schrauben

Betriebshinweis:

Sie können bis zu 4 SAT62 Monitore pro Endstufenausgang parallel an 4 Ohm betreiben. Das Lautsprechersignal wird einfach am rückseitigen Anschlussterminal zur nächsten SAT62 Box weiter durch geschliffen.

LD SUB 88 - Passiver Subbass

Technische Daten und Ausstattungsmerkmale:

Belastbarkeit (RMS/max.): 2 x 100/180 W

Lautsprecher: 2 x 8"

Frequenzbereich: 40-120 Hz

max. Schalldruck: 114 dB

Impedanz: 2 x 8 Ohm

Anschlüsse: Klemmanschluss

Abmessungen(BxHxT): 600 x 250 x 350 mm

Gewicht: 11 kg

Betriebshinweis in Verbindung mit SAT42/62 : Verbinden sie die die aus der Endstufe kommenden Lautsprecherleitungen mit den als Input A und B gekennzeichnenden Anschluss terminals des Subwoofers und schließen Sie dann die Satelliten SAT42 bzw. SAT62 an den mit Output A und B gekennzeichnenden Anschluss terminals an. Sie können in dieser Kombination bis 4 Satelliten SAT42 bzw. SAT62 an 4 Ohm betreiben. Wir empfehlen Lautsprecherleitungen wie z.B. Adam Hall KLS215 mit mindestens 2 x 1,5mm² Querschnitt.

Garantie

Adam Hall leistet Garantie für alle nachweisbaren Material- und Fertigungsfehler für die Dauer von 24 Monaten ab Verkauf. Von der Garantie ausgenommen sind alle Schäden, die durch falsche oder unsachgemäße Bedienung verursacht werden. Bei Fremdeingriffen oder eigenmächtigen Änderungen erlischt jeder Garantieanspruch.

new: www.ld-systems.com